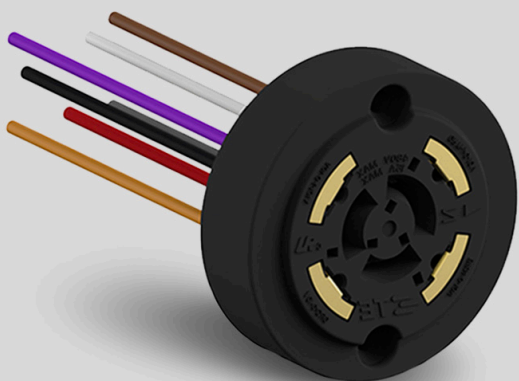


## ANSI C136.41 CONJUNTO DE RECEPTÁCULOS DE DIMERIZAÇÃO PADRÃO

O conjunto de receptáculos de dimerização padrão LUMAWISE Endurance N ANSI C136.41 da TE Connectivity destina-se à iluminação comercial e de rede pública ao ar livre. O receptáculo de dimerização compatível com ANSI C136.41 está disponível com dois ou quatro contatos dimerizáveis para dar suporte aos métodos dimerizáveis de 0-10 VCC ou à interface de iluminação endereçável digital (DALI - Digital Addressable Lighting Interface), ao mesmo tempo em que oferece uma interconexão de energia confiável com três contatos Twist Lock robustos.



O RECEPTÁCULO DE DIMERIZAÇÃO COMPATÍVEL COM O ANSI C136.41 OFERECE UMA INTERCONEXÃO ELÉTRICA E MECÂNICA ENTRE UM CONTROLE E UMA LUMINÁRIA COMPATÍVEL COM O ANSI C136.41-2013.

### RECURSOS:

- Aceita fotocélulas dimerizáveis padrão ANSI para oferecer uma conexão entre a fotocélula e a luminária
- Disponível com dois ou quatro contatos dimerizáveis para dar suporte a protocolos de dimerização de um ou dois canais
- Contatos Twist Lock robustos para uma interconexão de energia confiável
- Receptáculos vêm pré-terminados com condutores de fio para facilitar a integração a fixações de luz novas ou existentes
- Disponível com isolamento de fio classificado para 105 °C e 150 °C para luminárias de temperatura variável
- Proporciona classificação IP66 para a luminária quando acoplado com bases de controle Endurance N.

### APLICAÇÕES:

- Iluminação de rua e áreas
- Iluminação rodoviária
- Iluminação externa comercial (isto é, estacionamentos, concessionárias de automóveis)
- Fotocontroles

## ANSI C136.41 CONJUNTO DE RECEPTÁCULOS DE DIMERIZAÇÃO PADRÃO

## ELÉTRICO:

- Contatos de energia Corrente nominal: máximo de 12 A  
Classificação de tensão: 480 VCA/CC
- Contatos de dimerização Corrente nominal: máximo de 1,5 A  
Classificação de tensão: 30 VCA/CC
- cUR reconhecido para UL 773

## MECÂNICO:

- Em conformidade com os requisitos dimensionais do ANSI C136.41-2013
- Ofereça uma versão de cinco e sete posições
  - Cinco posições: três contatos de energia + dois contatos de dimerização/sinal
  - Sete posições: três contatos de energia + quatro contatos de dimerização/sinal
- Contatos de energia terminados em fio trançado de 14 AWG conforme UL1015 ou UL3321
- Contatos de sinal terminados em fio trançado de 18 AWG conforme UL1015 ou UL3321



## MATERIAIS:

- Contatos de energia: liga de cobre, galvanização de estanho sobre níquel
- Contatos de dimerização: liga de cobre, galvanização de ouro sobre níquel
- Carcaça: PBT cheio de vidro, classificado para inflamabilidade UL 94V-0

## ESPECIFICAÇÕES:

- Produto: **108-32059**
- Aplicação: **114-32115**

## Informações sobre Seleção do Produto

	Número da Peça	Descrição	Posição	Classificação de temperatura de isolamento do fio
	<b>2213362-1</b>	Conjunto de Receptáculos de Dimerização Padrão	5	150 °C
	<b>2213362-3</b>			105 °C
	<b>2213362-2</b>	Conjunto de Receptáculos de Dimerização Padrão	7	150 °C
	<b>2213362-4</b>			105 °C
	<b>2213469-1</b>	Gaxeta de Vedação	-	-

Produtos disponíveis como ICE 61984 em Conformidade com a Classe II: Duplo, Entre em Contato com [Suporte ao Produto e ao Cliente](#).

## te.com

© 2021 TE Connectivity. Todos os direitos reservados.

LUMAWISE, TE Connectivity, TE connectivity (logotipo) e o slogan Every Connection Counts são marcas comerciais. Todos os outros logotipos, produtos e/ou nomes de empresa aqui mencionados podem ser marcas comerciais dos respectivos proprietários.

Embora a TE tenha feito todo o esforço possível para garantir a exatidão das informações nesse folheto, a TE não garante que ele esteja livre de erros nem realiza outra representação ou garantia de que as informações sejam precisas, corretas, confiáveis ou atuais. A TE reserva-se o direito de fazer quaisquer ajustes nas informações aqui contidas a qualquer momento sem aviso prévio. A TE se isenta expressamente de todas as garantias implícitas em relação a essas informações, incluindo, mas não se limitando a, quaisquer garantias implícitas de adequação para comercialização ou adequação para um propósito específico. As dimensões deste catálogo são apenas para fins de referência e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte a TE para obter as últimas dimensões e especificações de projeto.

09/21